



マエストロ2ライト

MAESTRO 2 LIGHT



ライトの新時代 A new era in light!

MAESTRO 2は、Hi-Bの新しいベンチマークを定義します。

MAESTRO 2 lightは、同じ性能と飛行ダイナミクスを、軽量設計で提供します。

76セル、追加されたミニリブといくつかの新技術により、MAESTRO 2は、前例のない形と表面を呈しています。私たちは、非常に高度な軽量化技術を駆使して、これほど多くのセル数と複雑さを持ちながら、非常に低い重量を達成しました。



サイズ	17	18	19	21	22	23	25
セル数	76	76	76	76	76	76	76
投影スパン (m)	8.4	8.64	8.81	9.26	9.49	9.69	10.1
投影翼面積 (㎡)	16.96	17.83	18.82	20.82	21.81	22.77	24.71
投影アスペクト比	4.17	4.17	4.13	4.13	4.13	4.13	4.13
スパン (m)	10.43	10.67	11.02	11.59	11.87	12.12	12.63
翼面積 (㎡)	19.58	20.59	21.86	24.17	25.35	26.45	28.72
アスペクト比	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56	5.56
ライザー構成	R07 (3+1), RZ3 (3)						
ライザー長 (mm)	600	600	600	600	600	600	600
アクセル (mm)	150	150	180	180	180	180	200
全高 (m)	6.44	6.7	6.55	6.89	7.06	7.21	7.51
最大コード長 (m)	2.34	2.4	2.47	2.6	2.66	2.72	2.83
最小コード長 (m)	0.53	0.54	0.56	0.59	0.6	0.62	0.64
素材	Porcher Skytex 27 double coated						
機体重量 (kg)※超軽量ライザー	3	3.15	3.35	3.6	3.7	3.85	4.1
通常荷重 (kg)	55-75	60-80	65-85	75-95	83-103	90-110	105-130
最適荷重 (kg)	55-75	60-85	65-90	75-100	83-108	90-115	105-135
認証 EN/LTF	B	B	B	B	B	B	B
拡張荷重 (kg)		80-85	85-90	95-100	103-108	110-115	130-135
モーター拡張荷重 (kg)	50-150	70-150	65-150	75-150	83-170	90-170	105-170
認証 DGAC	i.A.	i.A.	i.A.	i.A.	i.A.	i.A.	i.A.

※グライダーの重量は、超軽量の RZ3 ライザーで測定されました。



white/blue



orange/blue



gold/black



red/white



lime/black

AIRHEART